

ANTEPROYECTO DE CANALIZACION DEL ESTERO DE VIÑA DEL MAR

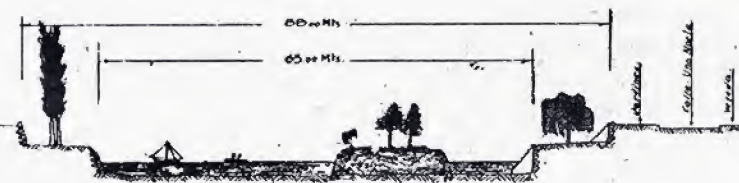
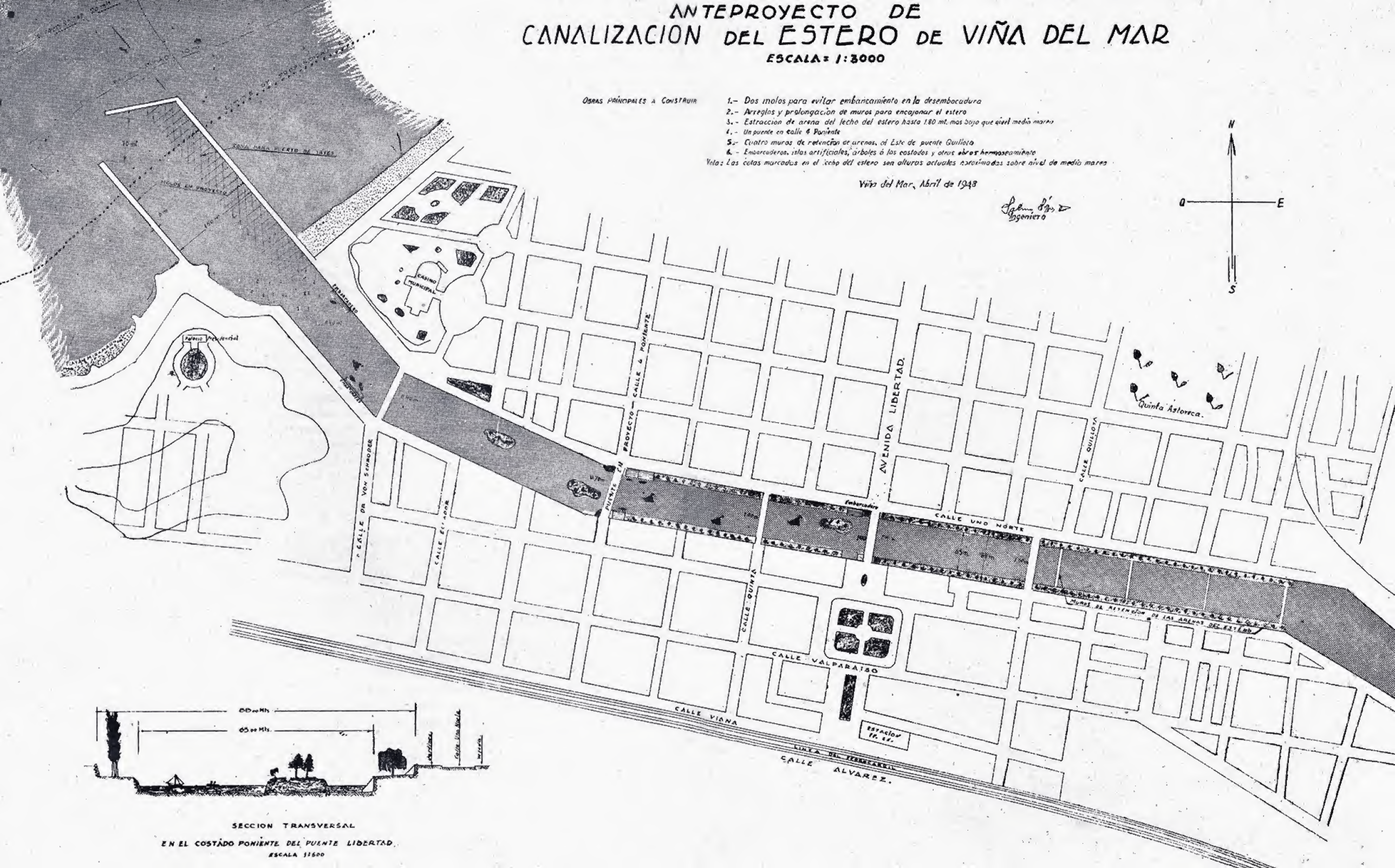
ESCALA = 1:3000

OBRAS PRINCIPALES A CONSTRUIR

- 1.- Dos muros para evitar embancamiento en la desembocadura
 - 2.- Arreglos y prolongación de muros para encajonar el estero
 - 3.- Extracción de arena del lecho del estero hasta 180 mt. mas bajo que nivel medio mar
 - 4.- Un puente en calle 4 Poniente
 - 5.- Cuatro muros de retención de arenas, al Este de puente Quilloya
 - 6.- Embarcaderos, islas artificiales, árboles a los costados y otros adornos hermoseamiento
- Nota: Las cetas marcadas en el lecho del estero son alturas actuales aproximadas sobre nivel de medio mar

Viña del Mar, Abril de 1948

Julian Paz
Ingeniero



SECCION TRANSVERSAL

EN EL COSTADO PONIENTE DEL PUENTE LIBERTAD

ESCALA 1:500